

WILKOPOX PC 300 PRIMER

Qualitäts-Nr./Farbton	Basis ERTG 3115/02 pink																								
	Härter ERX 1639																								
Produktbeschreibung	2-Komponenten-Beschichtung auf Phenol-Epoxid-Basis mit hoher Abriebfestigkeit sowie Seewasser- und Chemikalienbeständigkeit. Mit hoher Deckkraft und guter Widerstandsfähigkeit gegen Feuchtigkeit und Witterung.																								
Anwendungsbereich	Für die Beschichtung der Innenflächen von Tanks, die eine hohe Beständigkeit gegen Chemikalien, Lösemitteln und Seewasser erfordern, insbesondere für Ladetanks auf Chemikaliertankern. Das Produkt ist als Primer und Zwischenanstrich in Kombination mit WILKOPOX PC 300 FINISH (Deckanstrich) zu verwenden.																								
Zulassung und Zertifikate	---																								
Produktinformationen																									
Festkörpervolumen	ca. 52 %																								
Standardschichtdicke	150/288 µm TSD/NSD																								
Theoretische Ergiebigkeit	3,47 m ² /Liter (je nach angegebenem Festkörpervolumen und TSD/NSD)																								
Dichte	ca. 1,36 g/cm ³ (Mischung)																								
Mischungsverhältnis	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Basis</td> <td>Härter</td> </tr> <tr> <td>auf das Volumen:</td> <td>11,6</td> <td>8,4</td> </tr> <tr> <td>auf das Gewicht:</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </table>		Basis	Härter	auf das Volumen:	11,6	8,4	auf das Gewicht:	2	1															
	Basis	Härter																							
auf das Volumen:	11,6	8,4																							
auf das Gewicht:	2	1																							
Flammpunkt	+ 23°C																								
VOC	< 430 g/ltr. DIN ISO 11890																								
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate (unter normalen Bedingungen für ungemischte Komponenten)																								
Applikationsdaten																									
Topfzeit	5 St. bei + 20°C																								
Applikationsmethode	Vorzugsweise Airless-Spritzen; Streichen und Rollen möglich.																								
Düsengröße	GRACO 719																								
Verdünnung	VEP 47 (Nur zum Reinigen!)																								
Trocknungszeiten	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatur</th> <th>+ 10°C</th> <th>+ 20°C</th> <th>+ 30°C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Staubtrocken</td> <td>15 min</td> <td>10 min</td> <td>6 min</td> </tr> <tr> <td>Überarbeitbarkeit mindestens</td> <td>2 Tage</td> <td>16 h</td> <td>13 h</td> </tr> <tr> <td>maximal</td> <td>7 Tage</td> <td>7 Tage</td> <td>7 Tage</td> </tr> <tr> <td>abhängig von den äußeren Bedingungen</td> <td>7 Tage</td> <td>5 Tage</td> <td>3 Tage</td> </tr> <tr> <td>Belastbar</td> <td>21 Tage</td> <td>14 Tage</td> <td>7 Tage</td> </tr> </tbody> </table>	Temperatur	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C	Staubtrocken	15 min	10 min	6 min	Überarbeitbarkeit mindestens	2 Tage	16 h	13 h	maximal	7 Tage	7 Tage	7 Tage	abhängig von den äußeren Bedingungen	7 Tage	5 Tage	3 Tage	Belastbar	21 Tage	14 Tage	7 Tage
Temperatur	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C																						
Staubtrocken	15 min	10 min	6 min																						
Überarbeitbarkeit mindestens	2 Tage	16 h	13 h																						
maximal	7 Tage	7 Tage	7 Tage																						
abhängig von den äußeren Bedingungen	7 Tage	5 Tage	3 Tage																						
Belastbar	21 Tage	14 Tage	7 Tage																						
Oberflächenvorbereitung	Strahlentrostung im Reinheitsgrad Sa 2½. Beseitigung von Salz und wasserlöslichen Verunreinigungen durch Hochdruckwaschen mit Frischwasser. Öl und Schmiere muss mit geeignetem Reinigungsmittel entfernt werden. Vor der Applikation Staub und Schmutz sorgfältig entfernen.																								
Empfohlenes Farbsystem	S/C 1 x WILKOPOX PC 300 PRIMER mit 80 µm DFT F/C 1 x WILKOPOX PC 300 PRIMER mit 150 µm DFT S/C 1 x WILKOPOX PC 300 FINISH mit 80 µm DFT F/C 1 x WILKOPOX PC 300 FINISH mit 150 µm DFT Ecken, Kanten und Schweißnähte müssen vor jedem Anstrich vorgelegt werden.																								
Überstreichbarkeit	Folgeanstrich WILKOPOX PC 300 FINISH.																								
Allgemeines																									
Sicherheitsempfehlungen	a) Gesetzliche und Vorschriften der Berufsgenossenschaften sind einzuhalten. b) Bitte beachten Sie die aktuellen Sicherheitsdatenblätter.																								
Verfügbarkeit, weltweit	Geringe Produkt-/Farbtonabweichungen können aufgrund besonderer Bestimmungen bzw. Vorschriften in den betreffenden Ländern auftreten.																								
Bemerkungen	Bei der Applikation muss die Objekttemperatur mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.																								

Diese technischen Hinweise dienen lediglich zu Ihrer Information und entsprechen unseren Untersuchungen und Erfahrungen. Sie können von uns ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um dem Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund

In Collaboration with:


der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere Technik- oder Dienstleistungsabteilung. Das Datenblatt verliert spätestens 5 Jahre nach dessen Ausgabe seine Gültigkeit.